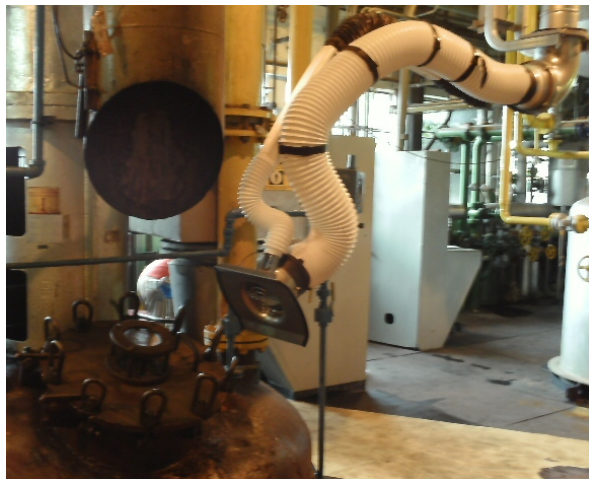


# Sistema de exaustão de vapores em indústria química

## Histórico

A **Dynea** é líder mundial no fornecimento de aderentes de alta performance e soluções para tratamento de superfícies utilizados pela indústria madeireira e uma larga variedade de outras aplicações industriais.

Operando através da Pertech em Diadema, SP, o cliente estava a procura de sistemas com braços extratores apropriados para área classificada e que fossem individuais para cada um dos dois reatores da área fabril.



**BRAÇO EXTRATOR HIGIÊNICO  
MODELO "NEX D"**



**EXAUSTORES CENTRÍFUGOS  
MODELO N24**

## Solução

Oferecemos para cada um dos sistemas independentes um braço extrator higiênico "NEX D" (apropriado para área classificada "zona 22"), tubulação completa e exaustores modelo N24 instalados fora do prédio.

## Benefícios

Dentre as várias opções oferecidas por diferentes concorrentes o cliente decidiu contemplar a Nederman com o fornecimento. Após *start-up* foi comprovado que a captação dos vapores gerados ficou bastante eficiente e, como não utilizam os reatores simultaneamente, esta solução proporcionou um ganho considerável em relação a consumo de energia, o sistema de exaustão só entra em funcionamento quando há emissão de poluentes do respectivo reator.